

**Alpha**  
mobile | smartphone

**PRiNux**<sup>®</sup>  
TECH



## MANUAL DE USUARIO

*Para más información visite nuestra web [www.primux.es](http://www.primux.es)*

## CONTENIDOS

<b>1</b>	<b>Información básica.....</b>	<b>4</b>
1.1	A primera vista .....	4
1.2	Seguridad.....	5
1.3	Consejos de seguridad y advertencias .	6
1.3.1	Advertencias generales.....	6
1.3.2	Advertencias sobre el uso del teléfono	6
1.3.3	Advertencias sobre el uso de batería	7
1.3.4	Carga de batería .....	8
1.3.5	Limpieza y mantenimiento .....	9
<b>2</b>	<b>Comenzar.....</b>	<b>10</b>
2.1	Componentes y explicación.....	10
2.1.1	Parámetros técnicos.....	10
2.1.2	Iconos.....	10
2.2	Teclas .....	11
2.3	Manejo de la pantalla táctil .....	12
2.4	Conectarse a una red inalámbrica .....	12
2.4.1	Insertar y retirar la tarjeta SIM.....	12
2.4.2	Encender y apagar el dispositivo.....	12
2.4.3	Desbloquear la tarjeta SIM.....	12
2.4.4	Desbloquear el teléfono .....	13
2.4.5	Conectarse a una red inalámbrica .....	13
2.4.6	Realizar una llamada .....	13
2.4.7	Realizar llamadas nacionales .....	13
2.4.8	Realizar llamadas internacionales .....	14
2.4.9	Realizar una llamada de la lista .....	14
2.4.10	Realizar llamada de emergencia .....	14
2.4.11	Menú de llamadas .....	14
<b>3</b>	<b>Menú.....</b>	<b>16</b>
3.1	ADMINISTRADOR DE ARCHIVOS .....	16
3.2	ENVIAR UN CORREO ELECTRÓNICO.	16
3.3	MARCADOR.....	16
3.4	VIDEO LLAMADAS 3G.....	17
3.5	CALCULADORA .....	17
3.6	NAVEGADOR .....	18
3.7	GRABADORA .....	18
3.8	CALENDARIO .....	19
3.9	AJUSTES .....	19
3.10	RELOJ .....	20
3.11	RADIO .....	21
3.12	BUSCADOR .....	22
3.13	CONTACTOS.....	22

3.14	GALERÍA .....	23
3.15	TECLADO INALÁMBRICO .....	24
3.16	CÁMARA .....	24
3.17	MENSAJERÍA .....	25
3.18	SENSOR PROXIMIDAD BLUETOOTH .....	25
3.19	NOTIFICACIONES DEL MENÚ .....	26
3.20	DESCARGAS .....	26
3.21	MÚSICA .....	26
3.22	HISTORIAL DE LLAMADAS .....	27
3.23	WIDGETS .....	28
3.24	FONDO DE PANTALLA .....	28
4	Texto .....	30
5	Introducir una tarjeta SD .....	32
6	FAQs y soluciones .....	34

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea atentamente las siguientes instrucciones antes de utilizar su dispositivo o guárdelas para consultarlas cuando sea necesario.

## BATERÍA, CARGADOR Y ACCESORIOS

Si el cable del cargador está dañado, tendrá que ser reparado por el fabricante o un servicio cualificado para ello.

Manténgase fuera del alcance de los niños.

El cargador debería estar siempre a su alcance.

No coloque el dispositivo en lugares mojados o húmedos.

No deposite encima del dispositivo ningún objeto con líquidos.

Deje siempre una distancia de 10 centímetros alrededor del dispositivo para asegurar una ventilación adecuada del mismo.

No debe colocar encima del dispositivo ninguna fuente de calor, como velas.

Use el dispositivo a temperatura ambiente.

**PRECAUCIÓN:** Peligro de explosión si la batería no está colocada correctamente o si no emplea un cargador del mismo tipo o equivalente.

No exponga la batería a temperaturas elevadas, como luz solar, fuego o similares.

No mezcle diferentes tipos de baterías.

Debe instalar la batería de acuerdo con la polaridad de la misma.

Si la batería está recalentada, retírela del producto.

La batería debe estar siempre en un lugar seguro. Utilice siempre los contenedores de baterías (consulte con su proveedor) para proteger al medio ambiente.

La directiva Europea 2002/96/EC de residuos eléctricos y equipos electrónicos (WEEE), indica que debe colocarlos en un punto verde habilitado para este tipo de productos.

## APAGAR EL DISPOSITIVO EN ÁREAS RESTRINGIDAS

Apague el dispositivo cuando no se permita el uso de teléfonos móviles o haya algún

riesgo de interferencia (a bordo de un avión, en gasolineras, en centros de salud...).

## SEGURIDAD EN CARRETERA

Consulte la legislación vigente en referencia al uso de teléfonos móviles durante la conducción.

- No maneje el dispositivo mientras conduce.
- Concéntrese únicamente en la carretera.
- Use un dispositivo de manos libres siempre que sea posible.
- Si las condiciones de conducción lo permiten, abandone la carretera y aparque antes de recibir o hacer una llamada.
- Las señales de radio podrían afectar a algunos sistemas electrónicos del coche, como los sistemas de alarma y el audio.

Si el coche está equipado con un airbag, no instale encima equipos inalámbricos fijos. Esto podría causar graves daños.

## INTERFERENCIAS

Todos los dispositivos con gíreles pueden interferir en el funcionamiento del dispositivo.

## PERSONAL AUTORIZADO

Solamente el personal autorizado podrá instalar o reparar este dispositivo.

## ACCESORIOS

Use solamente baterías, cargadores y otros accesorios compatibles con este dispositivo.

## MANTENER EL DISPOSITIVO EN LUGARES SECOS

Este producto no es resistente al agua.

## NIÑOS

Mantenga su teléfono en un lugar seguro, fuera del alcance de los niños. El teléfono contiene pequeños elementos que pueden causar daños innecesarios.

## LLAMADAS DE EMERGENCIA

Los números de emergencia no siempre están disponibles.

Si tiene algún problema, llame al 112.

## **Precauciones de uso**

Este teléfono móvil sigue diferentes pautas en lo que se refiere a la exposición de ondas de radio.

Su dispositivo móvil es un retransmisor de radio. Ha sido diseñado con los límites recomendados por las directrices internacionales sobre la exposición de ondas de radio. Estas pautas han sido desarrolladas por una organización científica independiente, la ICNIRP, e incluye márgenes de seguridad diseñados para asegurar la protección de

todos, independientemente de la edad y salud de cada individuo.

Las recomendaciones sobre las pautas de exposición para teléfonos móviles emplean una unidad de medida conocida como el radio de absorción específica o SAR. El límite SAR definido en las recomendaciones del ICNIRP es 2.0 vatios/kilogramo. El nivel SAR actual de un dispositivo en uso puede ser menor que el valor máximo porque el equipo está diseñado solamente para usar la energía necesaria para conectarse a una red. Esta cifra cambia dependiendo de diferentes factores como la distancia de la estación de red base.

#### Interferencias de radio frecuencia

La radio frecuencia de los dispositivos electrónicos puede interferir con otros equipos y causar un mal funcionamiento de los mismos. Aunque el dispositivo ha sido diseñado de acuerdo a la regulación vigente europea sobre emisiones de radio frecuencia, transmisores inalámbricos de teléfonos y circuitos eléctricos, puede causar interferencias con otros equipos electrónicos. Recomendamos tener en cuenta las siguientes advertencias:

**Vuelos:** los equipos inalámbricos pueden causar interferencias durante el vuelo. Apague el dispositivo antes de embarcar. No use el dispositivo (a no ser que lo disponga en modo avión) hasta que esté permitido.

**Vehículos:** Las emisiones de radio frecuencia del teléfono pueden afectar a los sistemas eléctricos de motor. En relación a su vehículo, es recomendable consultar al fabricante o vendedor.

**Implantes médicos:** Los fabricantes de equipamiento médico recomiendan una distancia mínima de 15 centímetros entre un dispositivo inalámbrico y un implante médico para evitar cualquier interferencia. Se recomienda a estas personas:

- Mantener siempre una distancia de más de 15 centímetros entre el producto y el dispositivo médico.
- No llevar nunca dispositivos inalámbricos en un bolsillo situado cerca del pecho.
- Utilizar el dispositivo con el oído contrario a donde esté situado el implante médico.
- Apagar el dispositivo inalámbrico si cree que causa interferencias con su implante.
- Siga las instrucciones que le indique el fabricante de su implante médico.

Si lleva un implante médico y tiene alguna pregunta en relación al uso de su teléfono móvil/dispositivo inalámbrico, por favor consulte a su doctor.

#### Oído

**PRECAUCIÓN:** El uso de auriculares conlleva riesgos de no escuchar sonidos externos. No use auriculares cuando sea inseguro. Algunos dispositivos móviles pueden interferir

en la salud de su oído.

Otros dispositivos médicos: los equipos de transmisión de radio como los teléfonos móviles, pueden interferir en equipos médicos y servicios.

Consulte con un doctor o el personal sanitario correspondiente para saber si el equipo está lo suficientemente protegido de las ondas de radio. Apague el dispositivo cuando sea necesario.

Centros de salud: Los hospitales y centros de salud trabajan con productos y elementos especialmente sensibles a las emisiones externas de radio frecuencia. Apague el dispositivo cuando el personal o algún aviso se lo indiquen.

Gasolineras y áreas restringidas: Apague el dispositivo en áreas potencialmente explosivas. Siga todas las instrucciones que se le indican. Las chispas pueden provocar explosiones o incendios en algunas áreas, causando heridas graves o muerte. Apague el dispositivo en las gasolineras, especialmente cuando tenga un surtidor de petróleo cerca. Siga estrictamente las restricciones de uso en los depósitos de petróleo, fábricas de productos químicos o lugares donde se utilicen explosivos.

Las áreas potencialmente explosivas están a menudo claramente señalizadas, pero no siempre. Compruebe con los fabricante de vehículos de LPG (como propano o butano) si se puede utilizar el dispositivo de forma segura en su

Todos sus teléfonos móviles operan de acuerdo a la regulación internacional estándar, y nacionales si es necesario, para limitar la exposición del usuario a campos electromagnéticos. Estas regulaciones han sido adoptadas después de una completa y extensa investigación científica. La investigación establece que no debería de producirse ningún efecto adverso para la salud si se utiliza el dispositivo móvil con normalidad. No obstante, si quiere reducir el nivel de exposición a la radiación, puede seguir las siguientes instrucciones:

- Realice llamadas cuando las condiciones de recepción sean favorables para reducir la cantidad de radiación. Para ello, evite llamar desde aparcamientos subterráneos o cuando viaje en tren o en coche.
- Realice llamadas cuando la cobertura sea excelente (se mostrarán en pantalla todas las barras de recepción).
- Emplee un dispositivo de manos libres para asegurarse de que el teléfono está alejado de mujeres embarazadas.

#### Medio ambiente

Este dispositivo opera conforme a las recomendaciones de exposición a ondas de radio cuando se usa en condiciones normales cerca de su oído o a una distancia mínima de 1,5 cm.

Cuando se utilice algún accesorio para llevar el teléfono, no debe contener metal y debe de estar en una posición alejada ligeramente de su cuerpo.

Para el envío de archivos o mensajes, deberá tener una conexión de red buena. El envío se retrasará hasta que la conexión sea posible. Siga las instrucciones en el dispositivo.

# **1 Información básica**

## **1.1 A primera vista**

Gracias por elegir el teléfono móvil GAM/GPRS/WCDMA. Después de leer esta guía, podrá usar con facilidad y destreza su dispositivo.

Este smartphone no solo le permite realizar llamadas básicas ni grabaciones, sino que, gracias a su sistema inalámbrico de red, también le permite llevar a cabo multitud de funciones y servicios.

El color de la pantalla de este teléfono móvil cumple con la tecnología GSM/GPRS/WCDMA y ha sido aprobada por las autoridades de certificación nacionales e internacionales.

La disponibilidad de algunos servicios y herramientas descritos en este manual depende de las redes y su suscripción. Además, algunos elementos del menú pueden no estar disponibles en su teléfono. Los accesos directos a los menús y herramientas también pueden variar notablemente de un teléfono a otro.

Nuestra compañía se reserva el derecho a la revisión del contenido del manual sin previo aviso.

## **1.2 Guía de seguridad**

- Si pierde su teléfono o se lo roban, por favor contacte con las autoridades de telecomunicaciones o un agente de ventas inmediatamente para tener una copia de su tarjeta SIM. Esto le prevendrá de pérdidas económicas causadas por llamadas desautorizadas realizadas desde su teléfono móvil.
- Cuando contacte con un agente de ventas o telecomunicaciones, necesitarán que le indique el número IMEI de su teléfono móvil (retire la batería para visualizar el número que está situado en la parte inferior trasera del dispositivo). Por favor, copie este número y guárdelo en un lugar seguro por si lo necesita en el futuro.
- Para evitar un uso incorrecto de su teléfono móvil, tenga en cuenta las siguientes medidas:
  - Configure el número PIN de su tarjeta SIM y cambie este número inmediatamente para evitar que se realice un uso indebido del mismo por parte de terceras personas.
  - Esconda el dispositivo si lo deja dentro de un vehículo. Es recomendable que lo lleve siempre a mano.
  - Configure el tono de llamadas.

## **1.3 Consejos de seguridad y advertencias**

Antes de usar su teléfono móvil, lea las siguientes advertencias para asegurarse de que utiliza con cuidado el dispositivo.



### **1.3.1 Advertencias generales**

- Utilice solamente la batería y el cargador especificados por el fabricante de su teléfono móvil. Otros productos podrían causar daños en el dispositivo.
- Para evitar el mal funcionamiento de su teléfono, no lo utilice con violencia.
- Por favor, no coloque la batería del teléfono o el cargador encima de un microondas o un equipo de alta presión. De lo contrario, podría causar accidentes inesperados como daños en el circuito o riesgo de incendio.
- Por favor, no utilice su teléfono móvil cerca de gases explosivos o inflamables. De lo contrario, podría causar accidentes inesperados o riesgo de incendio.
- Por favor, no someta su teléfono a altas temperaturas, humedad o lugares cubiertos de polvo; en caso contrario, podría causar un mal funcionamiento del dispositivo.
- Mantenga su teléfono fuera del alcance de los niños. El dispositivo no es un juguete.
- Para evitar la caída del teléfono, el mal funcionamiento, o cualquier daño, por favor no lo coloque en superficies inestables.

### **1.3.2 Advertencias sobre el uso del teléfono**

- Apague su dispositivo móvil cuando su uso no esté permitido, como a bordo de un avión o en hospitales. El empleo de móviles en estos lugares puede alterar el funcionamiento corriente de los dispositivos electrónicos e instrumentos médicos. Siga las instrucciones que se indican en estos lugares. Su dispositivo tiene la opción de auto encendido. Compruebe en los ajustes de la alarma que el teléfono no se vaya a encender automáticamente durante un vuelo o su estancia en un centro de salud.
- Por favor, no use su teléfono móvil cuando tenga poca señal o cerca de dispositivos electrónicos de alta precisión. La interferencia RF puede causar el mal funcionamiento de los dispositivos electrónicos y otra serie de problemas. Para obtener más información sobre el impacto de los teléfonos móviles en un marcapasos u otras piezas de equipamiento médico, contacte con el fabricante o su agente de ventas local.
- No someta el LCD a fuertes impactos ni use la pantalla para golpear cosas, ya que esto podría causar daños en el dispositivo. Existen riesgos de ceguera si el líquido entra en contacto con los ojos. Si ocurre esto, por favor, lávese inmediatamente los ojos con agua limpia y vaya a un hospital para tratar su problema.
- No desmonte el dispositivo ni modifique su teléfono móvil, ya que podría causar daños innecesarios como fallos en el circuito o en la batería.
- En algunas circunstancias, el uso de móviles en ciertos modelos de coches puede afectar negativamente al equipo electrónico interno. Para asegurarse,

consulte al fabricante de su vehículo.

- No utilice agujas, bolígrafos u otros objetos puntiagudos en el teclado, ya que esto podría causar daños en el teléfono o un mal funcionamiento del mismo.
- En caso de que la antena no funcione correctamente, no utilice su teléfono, ya que podría ser perjudicial para el cuerpo humano.
- Evite dejar el teléfono en contacto directo con objetos magnéticos como tarjetas de crédito, ya que las ondas de radiación de los teléfonos móviles pueden borrar la información almacenada en tarjetas de crédito, de sanidad, o disquetes.
- Por favor, mantenga los objetos de metal pequeños, como chinchetas, alejados del dispositivo. Cuando el teléfono esté en uso, es magnético y puede atraer a pequeños objetos metálicos que pueden causar daños.
- Evite poner el teléfono en contacto con agua u otros líquidos. Si entra algún líquido en el dispositivo, podría causar un cortocircuito, daños en la batería u otros.

### **1.3.3 Advertencias sobre el uso de la batería**

- La batería tiene una vida útil limitada. A medida que cargue el dispositivo, la vida útil de la batería incrementará. Si la batería no es suficiente incluso después de haberla cargado, tendrá que cambiarla por una nueva.
- No arroje las baterías viejas en su contenedor de basura convencional. Por favor, dispóngalos en los lugares habilitados para este tipo de productos.
- Por favor, no queme las baterías viejas; esto podría causar incendios o explosiones.
- Cuando instale la batería, no la coloque con demasiada fuerza o presión; podría causar recalentamientos o daños en la misma.
- Por favor, no utilice agujas u otros objetos metálicos para realizar cortocircuitos con la batería. Tampoco la sitúe cerca de collares u otros objetos metálicos. La batería podría verse dañada.
- No suelde los puntos de contacto de la batería; podría dañarla.
- Si el líquido de las baterías entra en contacto con los ojos, existe riesgo de ceguera. Si esto ocurre, no frote los ojos, pero lávelos inmediatamente con agua limpia y acuda al centro de salud más cercano.
- Por favor, no desmonte ni modifique la batería; podría dañarla.
- Por favor, no utilice la batería en lugares con altas temperaturas, ya que podría causar daños en la misma.
- Si la batería se recalienta, cambia de color o se deforma durante su uso, por favor retírela y cámbiela por una nueva.
- Si el líquido de la batería entra en contacto con la piel o la ropa, podría quemarlas. Use inmediatamente agua limpia y siga los consejos médicos que le indiquen si fuera necesario.
- Si la batería gotea o tiene un olor extraño, retírela del dispositivo para evitar

incendios o explosiones.

- Por favor, no permita que la batería se moje; podría causar recalentamiento, corroimiento o quemaduras.
- Por favor, no use ni sitúa la batería en lugares con altas temperaturas como luz directa del sol, ya que podría causar daños (goteo, recalentamiento, mal funcionamiento o acortamiento de la vida útil de la batería).
- Por favor, no cargue la batería durante más de 24 horas seguidas.

#### **1.3.4 Carga de la batería**

- Disponga el conector del cargador en el teléfono móvil. El indicador de nivel de la batería aparecerá en la pantalla. Aunque haya apagado el teléfono, aparecerá la imagen de carga de batería. Si utiliza el teléfono cuando la corriente es insuficiente, puede tardar más tiempo en cargarse.
- Cuando el indicador de nivel de la batería no aparezca en la pantalla, significará que ya está cargada. Si el teléfono está apagado mientras lo carga, también aparecerá una imagen de carga completa en la pantalla. El proceso de carga dura entre 3 y 4 horas. Si mientras lo carga, el teléfono, la batería o el cargador se calientan, no se preocupe; es un fenómeno corriente.
- Cuando termine de cargar el dispositivo, desconecte el cargador del enchufe de corriente y del teléfono móvil.

#### **NOTAS:**

- Durante la carga, el teléfono debe estar colocado en un ambiente ventilado. Use siempre el cargador que le haya proporcionado el fabricante del teléfono. El uso de un cargador desautorizado puede causar daños e invalidar las cláusulas de la garantía de su teléfono.
- El tiempo de reposo y la duración de llamadas provista por su fabricante está basada en tiempo ideal de operación del dispositivo. En la práctica, la duración de la batería podrá variar dependiendo de las condiciones del dispositivo, métodos de uso, y otros.
- Asegúrese de que la batería se ha instalado antes de cargarla. Es mejor no retirarla del dispositivo mientras la esté cargando.
- Cuando la carga haya finalizado, desconecte el cargador de su teléfono y de la corriente.
- Si no desconecta el cargador de su teléfono ni de la corriente, la carga de la batería continuará después de 5 u 8 horas, cuando el nivel de batería haya disminuido sustancialmente. Le recomendamos no hacer esto, ya que contribuye al mal funcionamiento de su dispositivo.

### **Advertencias sobre el uso del cargador**

- Por favor, use AC 220 voltios. El uso de cualquier otro voltaje podría causar daños en la batería, en el teléfono móvil o en el cargador. También conllevaría riesgos de incendio.
- Se prohíbe realizar cortocircuitos con el cargador, ya que podría causar shocks eléctricos, quemaduras o daños en el cargador.
- Por favor, no use el cargador si el cable de corriente está dañado; podría causar incendios o shocks eléctricos.
- Por favor, limpie inmediatamente cualquier mota de polvo que haya en el enchufe eléctrico.
- Por favor, no sitúe recipientes con agua cerca del cargador; esto evitará que el cargador se moje, ya que podría causar cortocircuitos u otros problemas.
- Si el cargador entra en contacto con agua u otros líquidos, deberá retirarse automáticamente de la corriente para evitar cortocircuitos eléctricos o golpes, incendios o un mal funcionamiento del cargador.
- Por favor, no desmonte ni modifique el cargador; podría ser peligroso.
- No utilice el cargador en baños u otros lugares expuestos a humedades; podría causar daños.
- No modifique ni coloque objetos pesados en el cable de corriente, ya que podría causar shocks eléctricos o incendios.
- Antes de limpiar o llevar a mantenimiento el dispositivo, por favor desconecte el cargador del enchufe.
- Cuando desenchufe el cargador, no tire del cable; sujételo desde uno de los extremos. Tirar, puede dañarlo o causar descargas eléctricas o incendios.

### **1.3.5 Limpieza y mantenimiento**

- El teléfono móvil, la batería y el cargador no son resistentes al agua. Por favor, no los use en baños ni en habitaciones, o zonas húmedas.
- Utilice un paño suave y seco para limpiar el teléfono, la batería y el cargador.
- Por favor, no use alcohol, gasolina u otros disolventes para limpiar el teléfono.
- Si el enchufe está sucio, puede imposibilitar la carga del dispositivo. Por favor, límpielo con frecuencia.

## 2 Comenzar

### 2.1 Componentes y explicación

#### 2.1.1 Parámetros técnicos

##### Móvil

Modelo: Primux Alpha

Dimensiones: 129X67.5X11.5MM

Peso: 130gr

##### Batería de litio-ion

Modelo: PTBAT#AL1500

Voltaje nominal: 3.7V

Voltaje de carga máximo: 4.2V

Capacidad: 1500MAH

Duración en reposo: 200 horas aproximadamente

Duración en uso: 4 horas aproximadamente

##### Cargador de viaje











Modelo: PTMOBILEAG12

Entrada: 100-240V~50/60Hz 0.15A

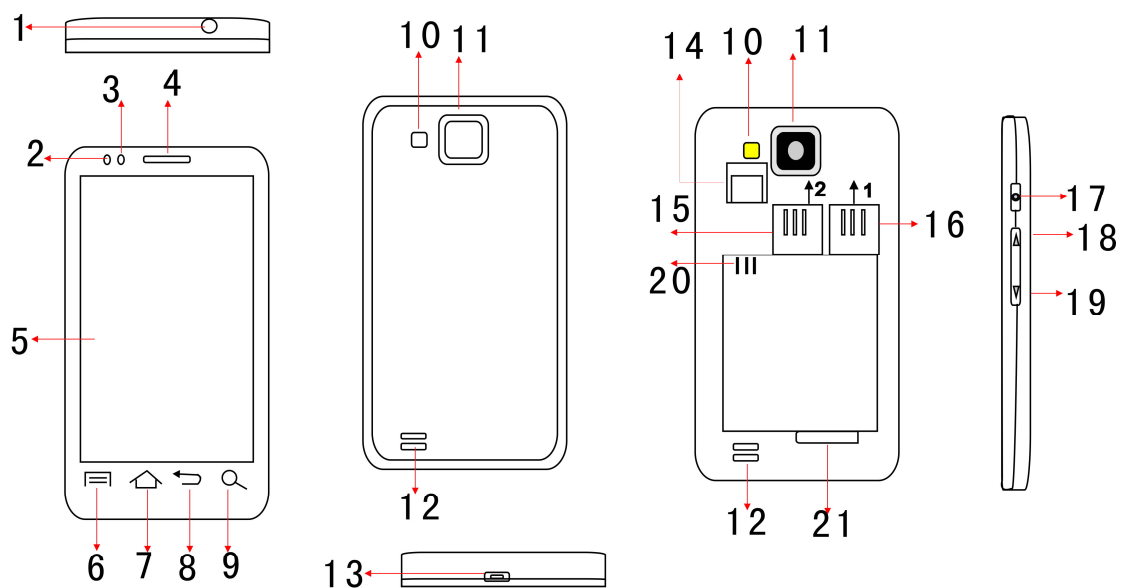
#### 2.1.2 Iconos

En modo reposo, pueden aparecer los siguientes iconos en pantalla.

Icono	Descripción
	Indica la intensidad de la señal de red.
	Muestra las llamadas perdidas.
	Localización por satélite.
	Recepción de un nuevo mensaje.
	Una aplicación se está descargando.
	La descarga se ha completado.

	Se ha configurado la alarma y está activada.
	Está recibiendo una llamada.
	Se está reproduciendo un archivo de audio.
	El teléfono se está cargando.
	USB disponible.
	El acceso está bloqueado.
	Conectado a una red inalámbrica.
	Bluetooth conectado.
	No hay ninguna tarjeta SIM conectada al teléfono.
	La conexión de datos GPRS está activada.

## 2.2 Teclas



- |  |  |         |
|--|--|---------|
| 1. Jack del auricular;                     | 2. Cámara frontal;                       |         |
| 3. Sensor de luz;                          | 4. Altavoz;                              | 5. LCD; |
| 6 7 8 9. Teclas: Menú Inicio Volver Buscar |  |         |
| 10. Flash                                  | 11. Cámara principal                     |         |
| 12. Micrófono                              | 13. Jack USB                             |         |
| 14. Ranura de tarjeta TF                   | 15. Ranura de tarjeta SIM 2              |         |
| 16. Ranura de tarjeta SIM 1                | 17. Tecla encender/apagar; tecla bloqueo |         |
| 18. Subir volumen                          | 19. Bajar volumen                        |         |
| 20. Contactos de la batería                | 21. Apertura de batería                  |         |

## 2.3 Manejo de la pantalla táctil

Su teléfono móvil dispone de diferentes teclas táctiles en la pantalla principal. Para usarlas correctamente, calibre la pantalla táctil primeramente. Mientras tanto, siga las siguientes instrucciones:

- No toque la pantalla con manos húmedas.
- No toque la pantalla con demasiada fuerza.
- No toque la pantalla con objetos metálicos.

## 2.4 Conectarse a una red

### 2.4.1 Insertar y retirar la tarjeta SIM

- Apagar el dispositivo; retire la batería y desenchufe el teléfono de cualquier cargador externo. Inserte la tarjeta SIM en la ranura habilitada para ello como indica el dispositivo.

- Cuando necesite retirar la tarjeta SIM, apague el teléfono, retire la batería y a continuación retire la tarjeta SIM.

**ADVERTENCIA:** Apague el dispositivo antes de retirar la tarjeta SIM. Nunca inserte ni retire la tarjeta cuando el teléfono esté conectado a la corriente; esto podría causar daños.

#### **2.4.2 Encender y apagar el dispositivo**

Para encender el dispositivo, presione la tecla de encendido situada en la parte superior derecha; para apagarlo, realice la misma operación.

Si ha encendido el dispositivo sin insertar ninguna tarjeta SIM, el teléfono le indicará que inserte la tarjeta SIM. Cuando esté insertada, su teléfono verificará la disponibilidad de la tarjeta SIM.

Después de esto, la pantalla mostrará por orden:

- Introducir PIN 1: si tiene contraseña para la tarjeta SIM.
- Introducir la contraseña del teléfono: si ha configurado una contraseña para el dispositivo.
- Buscar una red: el teléfono buscará redes inalámbricas disponibles.

**Advertencias:**

Si al encender el teléfono aparece una exclamación en la pantalla y no desaparece, es posible que sea debido a un fallo de operación. Presione la tecla de encendido y la de subir volumen al mismo tiempo. Estos fallos de funcionamiento activan el modo recuperación. Si apaga el teléfono, la próxima vez que lo encienda todavía aparecerá la exclamación.

#### **Solución:**

Presione la tecla de inicio cuando aparezca el robot y la exclamación. Se desplegará un menú. Use la tecla de menú para seleccionar “Sistema robot” para reiniciar el dispositivo.

#### **2.4.3 Desbloquear la tarjeta SIM**

- El PIN 1 asegura que no sea utilizada por terceras personas. Si ha seleccionado esta función, debe introducir el código PIN 1 cada vez que encienda el teléfono para desbloquear la tarjeta SIM. Puede desactivar la protección de la tarjeta SIM ( “Ajustes de seguridad”).
- Introduzca el código PIN1. Borre los dígitos incorrectos y presione OK para confirmar.
- Si introduce el código PIN incorrectamente 3 veces, su tarjeta SIM se bloqueará y le pedirá el código PUK. Si no dispone de su código PUK, no intente averiguarlo por sí solo. Contacte con su red de servicios móviles (“Ajustes de seguridad”).

**NOTA:** Su proveedor de servicios móviles le configura un código PIN para su tarjeta SIM. Se recomienda cambiarlo inmediatamente (“Ajustes de seguridad”).



#### **2.4.4 Desbloquear el teléfono móvil**

- Para prevenir un uso desautorizado del teléfono, puede configurar la protección del mismo. Si ha seleccionado esta función, debe dibujar el patrón de desbloqueo cada vez que encienda el teléfono para desbloquearlo.
- Puede borrar cuando desee el patrón de desbloqueo (“Ajustes de seguridad”). En ese caso, el teléfono no estará protegido de usos indebidos del mismo.
- Si olvida la contraseña de su teléfono, debe contactar con el servicio central local autorizado para desbloquearlo.

#### **2.4.5 Conectarse a una red inalámbrica**

- Una vez que haya desbloqueado su tarjeta SIM, el teléfono buscará redes inalámbricas disponibles automáticamente.
- La pantalla le mostrará que se está realizando la búsqueda de redes inalámbricas. Si su dispositivo ha encontrado redes disponibles, aparecerá el nombre de la red en el centro de la pantalla.

ADVERTENCIA: Si aparece “Solo llamadas de emergencia” en la pantalla, indica que no hay cobertura suficiente y que únicamente podrá realizar llamadas de emergencia dependiendo de la intensidad de la señal.

#### **2.4.6 Realizar una llamada**

Cuando el logo del proveedor de servicios móviles aparezca en la pantalla, puede realizar o recibir llamadas. Las barras en la esquina superior izquierda de la pantalla indican la intensidad de la señal de red.

La calidad de la conversación dependerá de los obstáculos; si permanece quieto mientras realiza o recibe llamadas, la calidad de la conversación puede verse significativamente incrementada.

#### **2.4.7 Realizar llamadas nacionales**

En la pantalla de marcación, introduzca un número de teléfono y presione la tecla de llamada. Para cambiar el número, borre los dígitos que ha introducido. Durante la llamada, aparecerá una animación en la pantalla. Al establecer la conexión, la pantalla mostrará la información de la llamada. Si ha configurado una melodía de alerta, esta sonará cuando reciba una llamada (depende de la red).

Para finalizar una llamada, presione la tecla de Colgar.

Código de la zona	Número de teléfono	Teclado de llamada
-------------------	--------------------	--------------------

#### **2.4.8 Realizar llamadas internacionales**

Para hacer una llamada internacional, marque el 0 antes del prefijo internacional. Esto le permitirá marcar un número internacional sin conocer su prefijo.

A continuación, marque el prefijo internacional, el código de país y el número de teléfono completo. Por ejemplo, para España, marque 34; para Alemania, 49; para Reino Unido, 44.

Si realiza una llamada a un teléfono fijo, omita el 0 antes del prefijo.

+    Código de país    Número de teléfono completo    Marcador

#### **2.4.9 Realizar una llamada de la lista**

Todas las llamadas realizadas y recibidas se guardan en la lista de llamadas de su teléfono. Las llamadas recientes se muestran al comienzo de la lista ("Registro de llamadas"). Todos los números están clasificados en Llamadas realizadas, Llamadas recibidas, y Llamadas perdidas. Su teléfono también le da opciones de visualización de las llamadas. Cuando el registro de llamadas esté lleno, los últimos números de la lista se irán borrando automáticamente. Para ver la lista, haga lo siguiente:

- Para ver las llamadas realizadas, presione la tecla de llamada.
- Puede marcar cualquier número de la lista si presiona la tecla de llamada.
- Cuando aparezca la lista de llamadas, presione OK para ver los detalles, o vaya a opciones de almacenamiento para guardar el número en la lista de contactos.

#### **2.4.10 Realizar llamadas de emergencia**

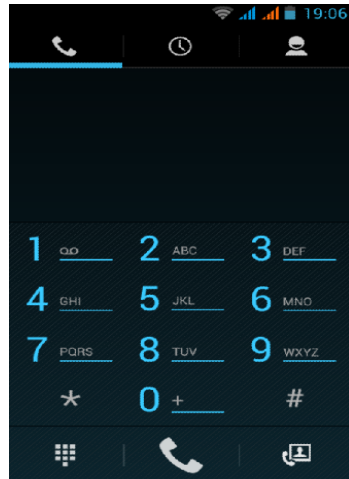
Si el dispositivo no dispone de una señal suficiente, puede realizar llamadas de emergencia. Si su proveedor de servicios de red no dispone de un servicio "roaming" en ese lugar, la pantalla le mostrará "Solo llamadas de emergencia" para alertarse de que solamente podrá realizar este tipo de llamadas.

Si está dentro de un área de cobertura, puede realizar llamadas de emergencia sin la tarjeta SIM.

#### **2.4.11 Menú de llamada**

El menú de llamada también está visible mientras está hablando. Las opciones de Llamada en espera, Desvío de llamada y Llamada múltiple dependen de la red. Contacte con su proveedor de servicios de red.

Las opciones de llamada incluyen:



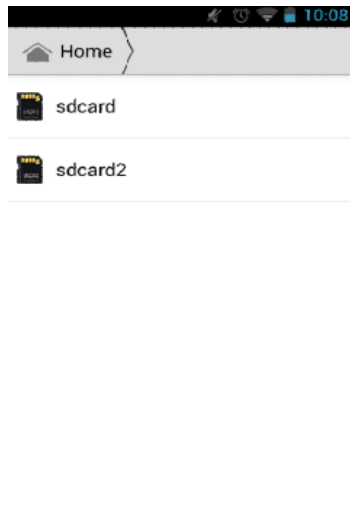
- Silencio  
El receptor no escucha su voz.
- Manos libres  
Encienda el altavoz para amplificar el sonido.
- En espera  
Ponga la llamada en espera o retome la conversación.
- Finalizar una llamada  
Finalice la llamada.
- Nueva llamada  
Realice una nueva llamada.
- Haga clic en la tecla de Menú – comience la grabación de voz  
Grabación de voz.

## 3 Menú

(Nota: Parte de las siguientes herramientas depende del modelo de teléfono)

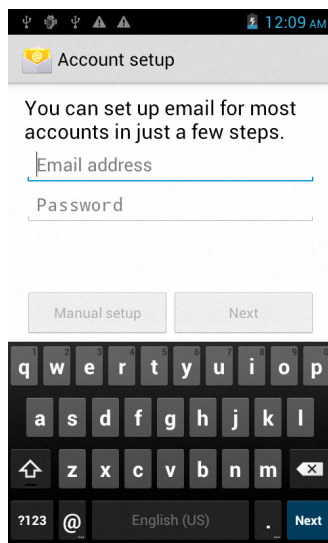
### 3.1 Administrador de archivos

El administrador de archivos está compuesto de tarjeta SD y tarjeta SD 2. La primera es la memoria del teléfono; la segunda, la tarjeta de memoria externa. En el administrador de archivos, puede buscar, borrar o editar los archivos que desee de cualquiera de las tarjetas.



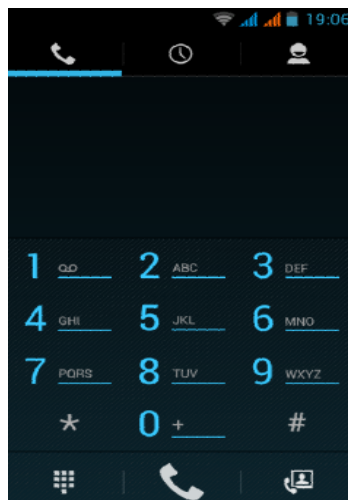
### 3.2 Enviar un correo electrónico

Puede enviar un correo electrónico a quien desee si dispone de su dirección. Introduzca los datos que le pida el dispositivo y configure su cuenta. Puede hacer clic en la cuenta si ya la ha creado. También puede crear una nueva cuenta y borrar la actual. El correo electrónico funciona de la misma forma que en un ordenador. El procedimiento requiere conexión a la red.



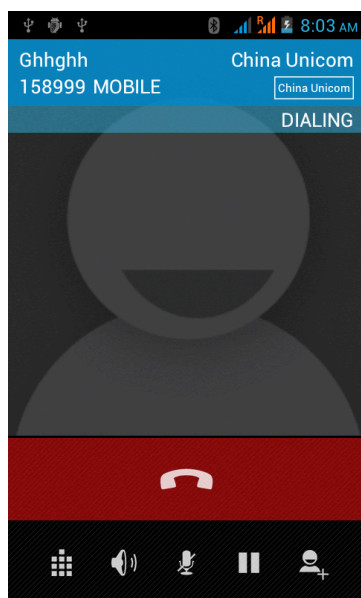
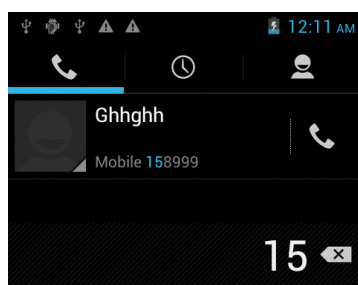
### 3.3 Marcador

Cuando realice una llamada, puede tener un acceso rápido a las llamadas guardadas, contactos y el teclado de llamada a través de la tecla de menú de la pantalla.



### 3.4 Video Llamadas 3G

Haga clic en el icono de un contacto para realizar algunas de las siguientes acciones: llamar, enviar un mensaje o realizar una video llamada. Durante esta última, puede seleccionar diferentes parámetros, como ajustar el modo silencio, cambiar la cámara, apagar el volumen y pasar fotos a la tarjeta de memoria.

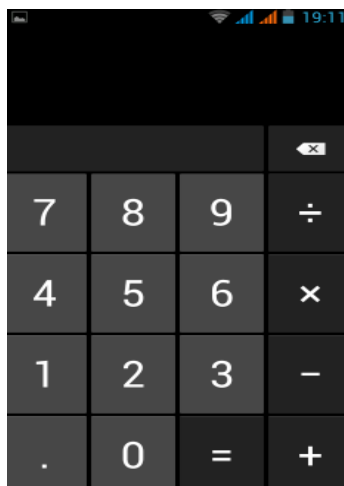


### 3.5 Calculadora

Su teléfono dispone de una calculadora con 4 funciones básicas.

Presione este botón , y borrará las cifras que haya introducido.

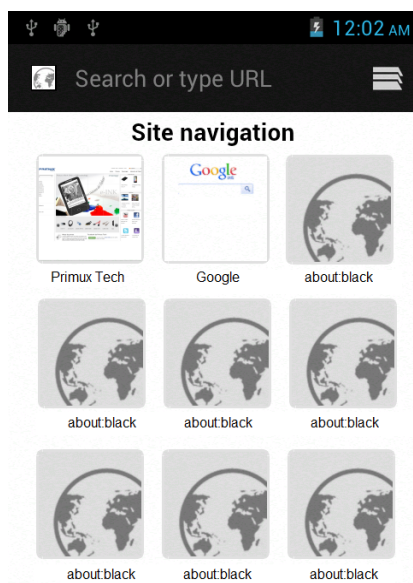
ADVERTENCIA: esta calculadora tiene ciertos límites y a veces no funciona correctamente. Por favor, discúlpenos por las molestias.



### 3.6 Navegador

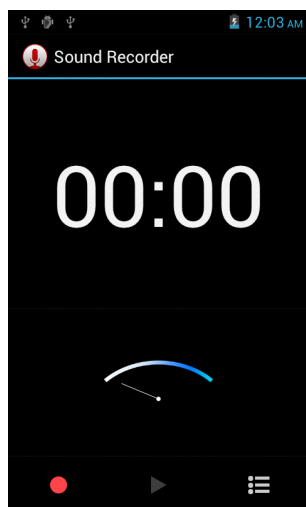
El navegador le permite entrar en Internet. Puede crear marcadores en el teléfono y sincronizarlos con el ordenador. Puede acceder rápidamente a sus páginas web favoritas a través de la pantalla principal.

Puede visualizar las páginas web en modo longitudinal o transversal. La página rotará en función de cómo tenga colocado el teléfono y se ajustará automáticamente a la página web.



### 3.7 Grabación de voz

El grabador se puede usar para grabar archivos de audio.



Para comenzar a grabar, pulse



Para dejar de grabar, pulse



Para reproducir una nota de audio, pulse



Las notas de audio se guardarán automáticamente en su teléfono. Haga clic en la tecla de Menú, y podrá utilizar y configurar el grabador de voz. La nota puede estar en el administrador de archivos y puede escucharla en diferentes reproductores.

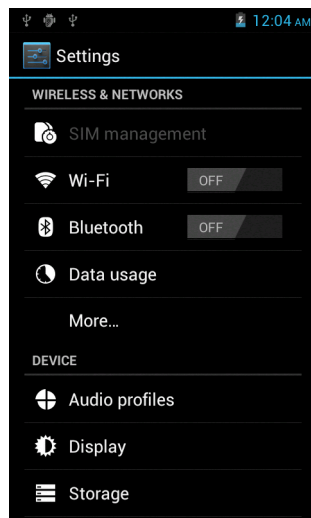
### 3.8 Calendario

El calendario le permite visualizar las tareas y eventos que tenga en cualquier momento. Puede visualizar el calendario día por día o varios días al mismo tiempo.

Seleccione la visualización del calendario por días, semana o mes. Esta aplicación le servirá para ver el calendario y añadir los eventos que desee.



### 3.9 Ajustes



Entre en el menú y configure los ajustes del teléfono.

- Manejo de la tarjeta SIM: configure los parámetros que desee de su tarjeta SIM.
- WLAN: Active o desactive la conexión inalámbrica y realice los ajustes que desee.
- Bluetooth: encienda o apague el Bluetooth y realice los ajustes que desee.
- Flujo de datos: información.
- Más: haga clic y visualizará la configuración de Modo avión, VPN y más.
- Perfiles de audio: general, silencio, reunión o exterior. Al mismo tiempo, puede configurar cada uno de los perfiles como desee.  
Seleccione un perfil e realice los ajustes que desee (vibración, volumen, tono de llamada, notificaciones, sonido del teclado...).
- Pantalla: configure el brillo, fondo de pantalla, tamaño de fuente, tiempo de reposo de la pantalla...
- Almacenamiento: memoria interna de almacenamiento.
- Batería: muestra el uso detallado de la batería.
- Aplicaciones: visualice, administre y borre las aplicaciones de su teléfono.
- Cuentas y sincronización: configure la sincronización de su cuenta de teléfono con el dispositivo.
- Servicio de localización: configure el servicio durante la localización.
- Seguridad: configure un patrón de desbloqueo; bloquee la tarjeta SIM; configure la tarjeta SD.
- Idioma y teclado: seleccione un idioma e introduzca un método.
- Resetear: Resetea el DRM y reestablezca los ajustes de fábrica para eliminar todos los datos personales del teléfono.
- Fecha y hora: configure el tiempo actual y la fecha.
- Encendido/apagado automático: configure la hora para apagar o encender su dispositivo.
- Funciones auxiliares: puede configurar algunas funciones auxiliares.
- Opciones de los desarrolladores: configure algunas opciones que utilizan los desarrolladores.

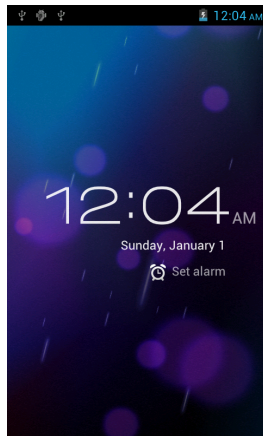


- Sobre el dispositivo: modelo, estado del servicio, información del software y hardware...

### 3.10 Reloj

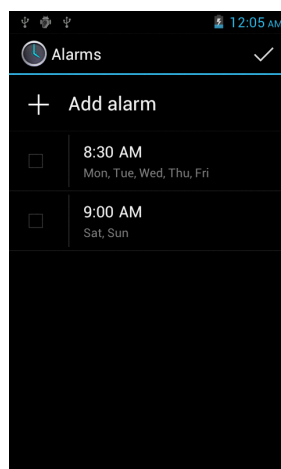
#### ■ Reloj

Entre en el menú para que le muestre la hora actual.



#### ■ Alarmas

Su teléfono le proporciona varios grupos de alarmas. Seleccione una de ellas para configurarla como desee.



### 3.11 Radio



## Glosario:

**Lista de canales:** muestra la lista de estaciones de radio FM. Puede seleccionar la que desee para reproducirla (la lista contiene un máximo de 20 canales).

**Buscar:** seleccione esta opción para que el dispositivo realice una búsqueda automática de canales y genere una lista. Presione el botón para usar el altavoz.

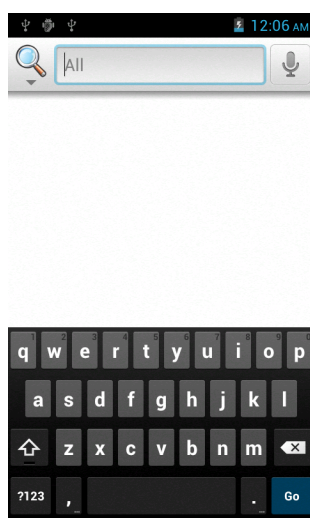
**Altavoz:** presione el botón para usar el altavoz.

⏮ Y ⏭: Pulse para cambiar de canal.

▶ y ⏸: Pulse para reproducir y parar

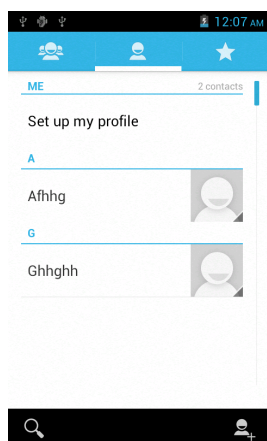
### 3.12 Buscar

Puede realizar una búsqueda local para encontrar la información que necesite.



### 3.13 Contactos

Los contactos le permiten llamarles con facilidad o enviarles correos electrónicos o mensajes de texto. Puede añadir contactos directamente desde su teléfono o sincronizarlos con cualquier aplicación de su ordenador. Puede entrar en los contactos directamente desde el menú principal o desde la aplicación de llamadas.



**Añadir un contacto:**

Para añadir un contacto, introduzca directamente el nombre y el número de teléfono o impórtelo desde la tarjeta SIM. El número de contactos que puede añadir está limitado por la memoria de su dispositivo móvil.

**Búsqueda de contactos:**

Para buscar un contacto, presione la tecla de búsqueda en la pantalla de Buscar, y se mostrará una caja vacía de texto. Introduzca en ella el nombre que desee. Mientras teclea, irán apareciendo los contactos que coincidan con lo que está buscando.

**Editar un contacto:**

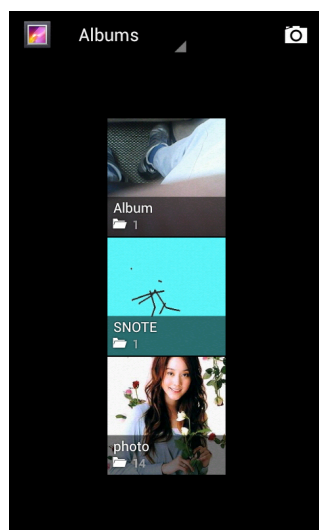
Para editar los detalles de un contacto, seleccione “Editar contacto”.

**Borrar un contacto:**

Para borrar un contacto, seleccione “Borrar contacto”. Desde el menú, también puede sincronizar o compartir una cuenta, o importar o exportar un contacto.

**3.14 Galería**

La galería le permite visualizar sus imágenes, normalmente a través de miniaturas. Cuando descarga o guarda una imagen, se guardan en esta aplicación.

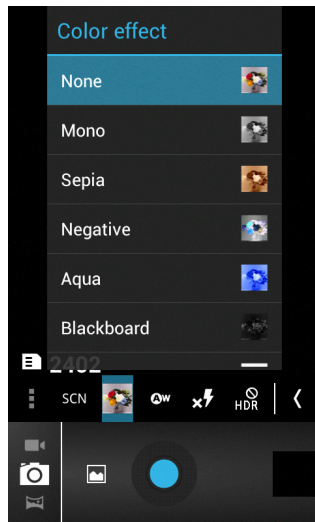
**3.15 Teclados inalámbricos**

Disponibles a través de Bluetooth, a través de la opción de Añadir un nuevo equipo.

### 3.16 Cámara

Su teléfono dispone de opciones de cámara y vídeo en cualquier parte.

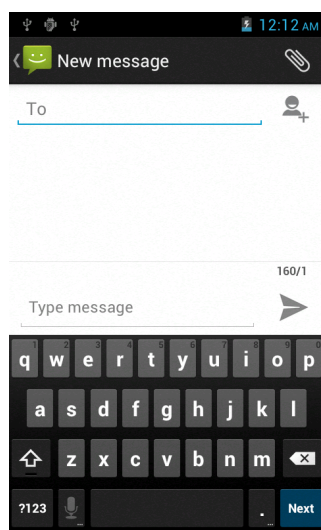
Puede realizar fotografías y vídeos de alta resolución. También soporta herramientas avanzadas de cámara, como estabilizador de imagen, imagen panorámica,...



### 3.17 Mensajería

La mensajería le permite enviar mensajes multimedia y de texto a cualquier contacto que disponga de un dispositivo de recepción de SMS.

Los mensajes multimedia incluyen fotos, videoclips (para smartphones), información de contactos y notas de voz. Además, podrá enviarle el mismo mensaje a diferentes contactos al mismo tiempo.



**ADVERTENCIA:** Es posible que el envío y recepción de mensajes no esté disponible en todos los países y regiones. Probablemente será necesario pagar para usar la mensajería. Para más información, consulte a su operador de red.

Siempre que disponga de cobertura, podrá utilizar la mensajería. Siempre que pueda realizar llamadas, también podrá recibir y enviar mensajes, pero probablemente supondrán un coste extra (esto dependerá de su tarifa y de su operador de red móvil).

**Enviar un mensaje:** Entre en mensajería, introduzca el número y el nombre del contacto o selecciónelo desde su lista de contactos. Introduzca el texto que desee y pulse Enviar. Después de seleccionar el número, puede realizar diferentes acciones, como Llamar, Añadir Asunto, Adjuntar, Introducir emoticonos, y más.

Pulse en Ajustes para configurar el tono de mensajes, las opciones de recepción y envío, y la cantidad máxima de mensajes.

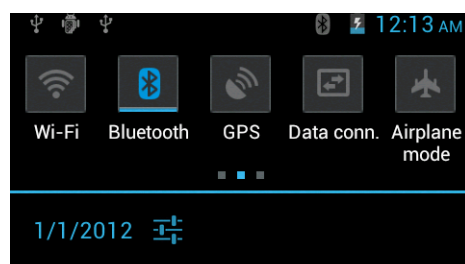
### 3.18 Sensor de proximidad Bluetooth

A través de la comprobación de la intensidad de señal de dos dispositivos Bluetooth, el monitor juzga si los dispositivos han estado en el rango RF y suena una alarma.

La forma de activar el sensor: Ajustes → Conexiones inalámbricas → Ajustes de Bluetooth → Sensor de proximidad Bluetooth, y después comprobarlo en el cuadro superior.

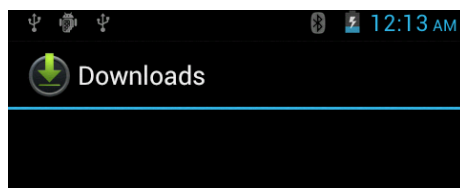
### 3.19 Notificaciones del menú

Deslice y pulse en el menú en la interfaz principal. Podrá visualizar los avisos, encender o apagar la red WI-FI, el Bluetooth, el GPS o poner el teléfono en modo desconexión. En la conexión de datos, la tarjeta SIM actual puede realizar conexiones de datos de GPRS.



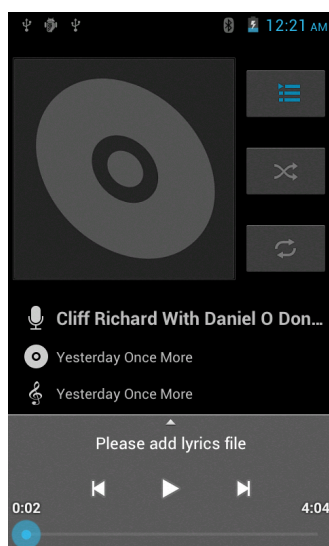
### 3.20 Descargar contenidos

Puede realizar descargas a través del navegador. Una vez que la descarga se haya completado, el archivo aparecerá en el contenido descargado en el menú.



### 3.21 Música

Utilice la aplicación de música para disfrutar de los archivos de audio almacenados. Seleccione Música y podrá visualizar los menús de “Lista de canciones reproducidas”, “Canciones”, “Especialistas” y “Artistas”.



Para parar la reproducción de una canción

Pulse 

Para reproducir una canción

Pulse 

Para saltar a la siguiente canción o avanzar rápidamente a través de la misma

Pulse 

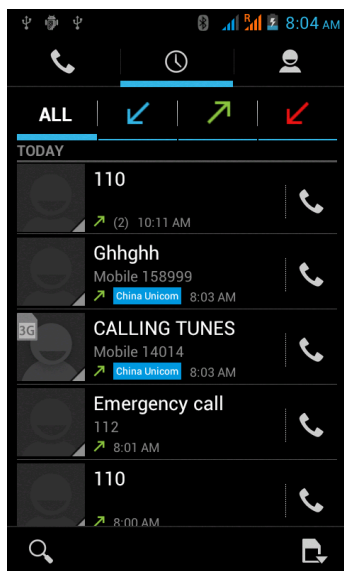
Para ir a la canción anterior o retroceder rápidamente a través de la misma

Pulse 

Para saltar a cualquier punto de la canción Deslice a través de la barra

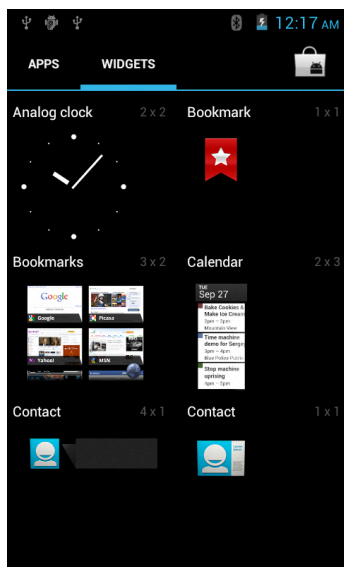
### 3.22 Historial de llamadas

Vaya al historial de llamadas y podrá visualizar las llamadas perdidas, recibidas y realizadas. El tiempo de llamada se visualizará en cada una de ellas, así como otras herramientas como volver a llamar, enviar mensajes o añadir contactos. Puede borrar el historial cuando lo desee.



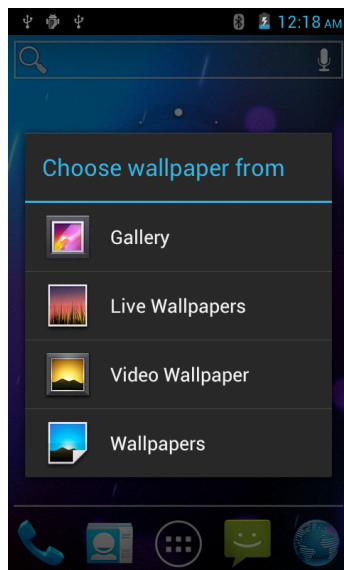
### 3.23 Widgets

Los widgets están situados al lado de las aplicaciones en el menú principal. Puede colocar cualquiera de los widgets en la pantalla principal simplemente deslizándolos hasta la misma.



### 3.24 Fondo de pantalla

Pulse en la pantalla principal y se desplegará un menú de opciones de fondo de pantalla. Seleccione la fuente de la que desee utilizar el fondo de pantalla y configúrelo a su gusto.



## 4 Texto

Introduzca texto a través del teclado. Ejemplos de texto incluyen detalles de contacto, correos electrónicos, mensajes cortos y páginas web. El teclado dispone de funciones de escritura, corrección de textos y aprendizaje mientras lo usa.

El teclado puede darle avisos de escritura, dependiendo de la aplicación que esté utilizando.

Introducir texto:

1 Pulse en la caja de texto (memoria, o nuevo contacto) para que aparezca el teclado.

2 Pulse las teclas del teclado.

Puede pulsar utilizando sus dedos índices. Una vez que se haya familiarizado con el dispositivo, puede utilizar sus pulgares.

Mientras presiona una tecla, la letra correspondiente aparecerá en pantalla, justo encima de su dedo. Si está presionando una tecla que no desea, puede deslizarse a la correcta. Solamente cuando deje de presionar la tecla con su dedo, la letra aparecerá en la caja de texto.









Para borrar una letra

Pulse .


Para introducir una  
mayúscula

Pulse , y después  
presione en la letra.

Para introducir un  
dígito

Pulse , y después pulse en  
el dígito


Para introducir un  
símbolo

Pulse , y a continuación  
seleccione el símbolo

Introducir un espacio

Presione la barra espaciadora

Para cambiar de  
método

Presione  para volver al  
teclado.

## 5 Introducir una tarjeta SD

Su teléfono móvil dispone de una tarjeta de expansión SD. Instálela como se indica.

La tarjeta SD se ha configurado con el almacenamiento de fábrica por defecto. Puede usarla directamente sin realizar ningún ajuste.

**AVISO:** Su dispositivo dispone de la herramienta plug-in. Sin embargo, si no apaga su teléfono, no se podrá insertar o retirar la tarjeta de memoria.

## 6 FA–QS y soluciones

Si tiene cualquier cuestión sobre el teléfono, encuentre la respuesta en la tabla que se muestra a continuación:

FAQs	Causas	Soluciones
Recepción escasa	Cuando utilice su teléfono en áreas de poca cobertura, las ondas de radio no se pueden transmitir con efectividad.	Evite esto siempre que pueda
	Cuando utilice su teléfono en áreas de tráfico, puede ocasionar una recepción escasa de red.	Evite esto siempre que pueda
	Relacionado con la distancia de la estación base.	Deberá preguntarle al proveedor de servicios red.
Ecos y ruidos	La línea principal de la red se encuentra en malas condiciones. Es un problema regional.	Cuelgue y marque de nuevo. Elija una línea mejor.
	En algunas áreas, las líneas de llamada están en malas condiciones.	
Tiempo de reposo reducido	El tiempo de reposo concierne a los ajustes de red.	En áreas de escasa recepción, apague el teléfono.
	Cambio de batería.	Coloque una batería nueva.
	Cuando no se reciban señales, su teléfono seguirá buscando estaciones base, y, por lo tanto, estará consumiendo una gran cantidad de batería y reduciendo el tiempo de reposo.	Use su dispositivo cuando la señal de recepción sea elevada o apáguelo temporalmente.
Fallo al apagar el teléfono.	La energía de la batería se está agotando.	Compruebe el nivel de batería y cárguela.
Error de tarjeta SIM	La tarjeta SIM está dañada.	Contacte con su proveedor de servicios de red.
	La tarjeta SIM no está colocada correctamente	Asegúrese de haber instalado correctamente la tarjeta.
	La parte metálica de la tarjeta SIM está contaminada.	Límpiala con un paño suave y seco.
Fallo al conectarse a la red	La tarjeta SIM no es válida.	Contacte con su proveedor de servicios de red.

	Cobertura GSM.	Consulte con su proveedor de servicios de red sobre las áreas que abarca.
	Señal débil	Diríjase a un punto donde haya una mejor cobertura
Fallo al realizar una llamada	Está usando ya la aplicación de llamada.	Cancele la llamada y realícela de nuevo.
	Está usando la aplicación de llamadas a número fijos.	Cancele la llamada y realícela de nuevo.
Error en el código PIN	Ha introducido incorrectamente el código 3 veces	Contacte con su proveedor de servicios de red.
Fallo al cargar la batería	La batería y/o el cargador están dañados.	Cámbielos por una nueva batería y/o cargador.
	Está cargando la batería cuando la temperatura es inferior a -10°C a superior 55°C.	Cambie de lugar
	Conexión escasa	Compruebe que el cargador está correctamente conectado a la corriente
Error al añadir contactos a la lista	El almacenamiento de su agenda de contactos está completo.	Borre algunos contactos de la lista.
Fallo al configurar algunas herramientas o servicios	Su proveedor de servicios de red no le proporciona esos servicios o no está suscrito a los mismos,	Contacte con su proveedor de servicios de red.

Android es una marca registrada de Google Inc. Primux Tech es una marca registrada por Primux Trading SL.



Para más información visite nuestra web [www.primux.es](http://www.primux.es)